



PANTERA R - LED 13W z RCR  
 OVAL L - OVAL PRO LED 4W  
 M-RIVA - LED 8,5W  
 NW-30 - LED 30W IP65

Po = 40kW

### UKŁAD SIECI TN-S

- Ochrona przeciwporażeniowa:
- Ochrona przed dotykiem bezpośrednim  
- izolacja i osłony części czynnych przewodzących.
  - Ochrona przed dotykiem pośrednim  
- samoczynne wyłączenie zasilania.
  - Połączenia wyrównawcze główne.

- UWAGA:
- Instalację oświetleniową wykonać przewodem YDYp 2,3x1,5mm<sup>2</sup> p/t.
  - Na ściankach drewnianych instalację oświetleniową wykonać przewodem YDYp 2,3x1,5mm<sup>2</sup> w rurkach instalacyjnych RB-16mm.
  - W piwnicy zainstalować oprawy oświetleniowe typu OVAL-40W.
  - Stosować osprzęt instalacyjny o stopniu szczelności IP-44.
  - Komórki lokatorskie, w których zostanie wykonana instalacja oświetleniowa zostaną wytypowane w trakcie realizacji robót.
  - Połączenia wyrównawcze wykonać w układzie sieci C-C.

Bogdan Staniewski		ul. Jesienna 24 w Wałbrzychu	
TYTUŁ RYSUNKU:		TEMAT: SCHEMAT INSTAL. EL. - II PIĘTRO	
INSTALACJA ELEKTRYCZNA WEWNĘTRZNA		OBIEKT: BUDYNEK MIESZKALNY WAŁBRZYCH UL. POLNA 18	
		INWESTOR: Wspólnota Mieszkaniowa przy ul. Polnej 18 w WAŁBRZYCHU	
PROJEKTANT: mgr inż. Bogdan Staniewski	ASYSTENT: mgr inż. Daniel Gwoździk	SPRAWDZAJĄCY:	DATA: 09.2019
NR UPRAWNIEN: UAN.V-7342/3/1/110/94	NR UPRAWNIEN:	NR UPRAWNIEN:	SKALA: 1:60
PODPIS:	PODPIS:	PODPIS:	FAZA: PT
			NR ARK.: E6